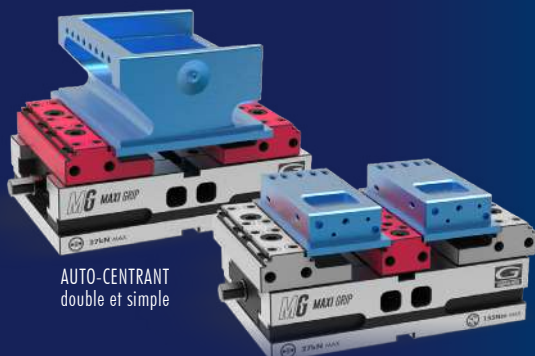




SÉLECTION 2024

**Plaques
Point Zero**
Réduisez les temps
d'arrêt et accélérez
votre production

JUSQU'AU 31 DÉCEMBRE 2024
Dans la limite des stocks disponibles



AUTO-CENTRANT
double et simple

MaxiGrip

ÉTAUX AUTO-CENTRANTS - 3 SERRAGES EN 1

5
ANS DE
GARANTIE

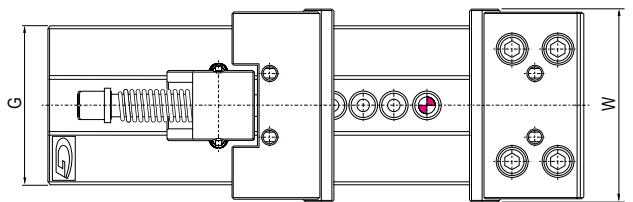
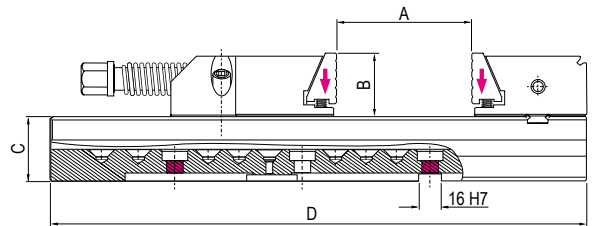
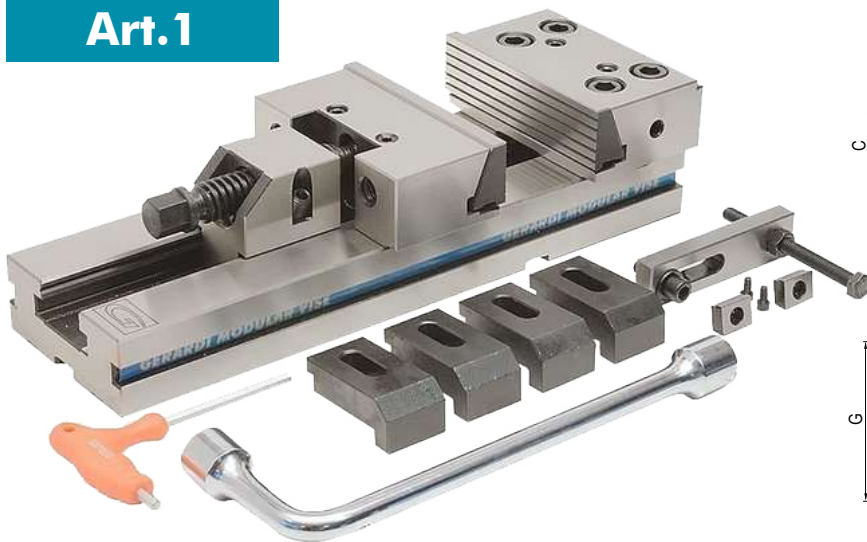
FABRIQUÉ
EN ITALIE



Voir la vidéo

Étaux SÉRIE STANDARD

Art.1



Type	TAILLE						
	2 (25 kN)	3 (30 kN)		4 (30 kN)		5 (40 kN)	
W (largeur de mors)	125	150		175		200	
A (ouverture maxi.)	150	200	300	300	400	300	400
B	40	50		60	60	65	65
C	40	50		58		70	70
D	345	420	520	555	655	595	695
G	95	125		145		170	170
kg	12,9	25,5	29	42	47	69	74
Code GERARDI	3.02.10000	3.03.20000	3.03.30000	3.04.30000	3.04.40000	3.05.30000	3.05.40000
Code article DOGA	P101432	P100310	P100170	P100748	P100996	P100418	P100625
PRIX HT €	777	848	986	1 269	1 411	1 833	2 115
PRIX SPÉCIAL €	622	679	789	1 016	1 129	1 467	1 692

1	MODULAIRE	La plus grande gamme au monde d'accessoires interchangeables rend presque toutes les opérations de serrage possibles.
2	AUCUNE USURE	Fabriqués en alliage d'acier haute qualité et trempé d'une dureté de 60 HRC, afin d'offrir une rigidité maximale, de hautes performances et une résistance extrême à l'usure. Preuve de leur qualité, tous les étaux et composants mécaniques sont GARANTIS 5 ANS.
3	SERRAGE RAPIDE	Le mors mobile est poussé contre la pièce, puis serré d'1/4 de tour de clé. Également disponible en serrage hydraulique, pneumatique, hydraulique manuel et hydraulique électrique.
4	APPAIRAGE à 0,02 mm	Les surfaces coulissantes et de travail sont rectifiées. Les tolérances sont garanties par le contrôle avec une machine de mesure. Le parfait alignement aux axes de la machine est assuré par les rainures longitudinales et transversales (16H7).
5	FONCTION D'ACTIVATION / DÉSACTIVATION DES MORS PLAQUEURS	Il est possible de commuter entre un fonctionnement avec ou sans plaquage. L'action de plaquage peut être activée ou désactivée en tournant la clé à l'arrière du mors d'1/4 de tour.
6	MORS FIXE ÉTAGÉ (5 mm)	Le mors fixe installé de série dispose d'un repos de 5 mm à l'arrière. Retourner le mors et le combiner avec la référence ART.217 (mors prismatique étagé) pour les opérations de perçage et de taraudage.

Fournies avec l'étau de la série Standard Gerardi :

- 1 butée latérale ART.370
- 1 paire de taquets de positionnement (16/16 mm) ART.297
- 1 clé coudée ART.375
- 1 clé en T ART.376
- 4 brides nues ART.298

Étaux COMPACT GRIP

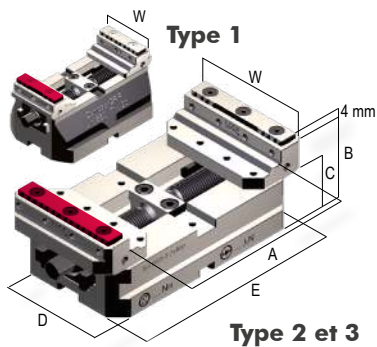
Étaux 5 axes auto-centrants avec mors réversibles - Idéals pour usinage 5 axes

ÉTAUX 5 AXES AUTO-CENTRANTS AVEC MORS RÉVERSIBLES

Art.650


Équipement standard : 1 clé de serrage, 1 cimblot de centrage, 2 lardons de positionnement et 2 taquets de réglage de concentricité

Butée magnétique Art. 370EM



Type	1 - 12kN			2 - 22kN				3 - 32kN				
Largueur de mors W	50			88				123				
Ouverture maximale A	54	94	134	96	136	176	216	133	183	233	283	333
Hauteur d'étau B	65			65				89				
Hauteur de base C	45			38				57				
Largueur de base D	79,9			89,9				124,9				
Largueur de base E	80	120	160	120	160	200	240	160	210	260	310	360
Kg	1,9	2,7	3,4	3,6	4,4	5,2	5,8	9,1	10,9	12,8	14,8	17
Code GERARDI	7.65.01080	7.65.01120	7.65.01160	7.65.02120	7.65.02160	7.65.02200	7.65.02240	7.65.03160	7.65.03210	7.65.03260	7.65.03310	7.65.03360
Code article DOGA	P104613	P104113	P116724	P101752	P100947	P104621	P105320	P102233	P100730	P101840	P103045	P104631
PRIX HT €	777	897	1015	955	1075	1194	1314	1552	1790	2029	2387	2625
PRIX SPÉCIAL €	649	749	849	749	849	949	1049	1149	1249	1349	1649	1849

INSERTS TOUT TYPE DE DURETÉ ET DE MATÉRIAU


Lisse + Brut
Pour serrage acier doux et finitions

Grip Pas 1,5 mm
Pour pièces de dureté standard

Grip Pas 2 mm
Pour serrage de pièces haute dureté

Grip Pas 11 mm
Pour serrage de matériaux doux (Inclus)

Queue d'aronde
Serrage irréversible en queue d'aronde

Art.650S

7.65.0S

1000	2000	3000
P110473	P103689	P101500

81 €	81 €	81 €
------	------	------

Art.650T G01

7.65.0T

1000/G01	2000/G01	3000/G01
P105378	P101502	P102090

41 €	52 €	81 €
------	------	------

Art.650T G02

7.65.0T

1000/G02	2000/G02	3000/G02
P103691	P105340	P103677

41 €	52 €	81 €
------	------	------

Art.650T G11

7.65.0T

1000/G11	2000/G11	3000/G11
P106335	P105380	P102607

41 €	52 €	81 €
------	------	------

Art.650R

7.65.0R

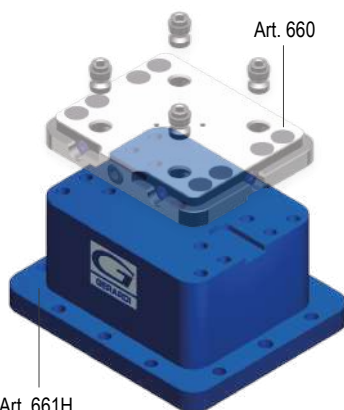
1000	2000	3000
P116750	P110475	P106393

36 €	36 €	36 €
------	------	------

RÉHAUSSE

Art. 661H

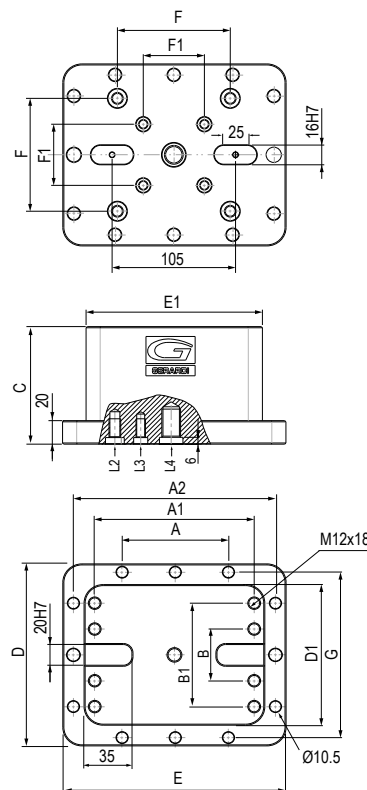

Réhausse en aluminium pour plaque de changement rapide mécanique.



Art. 661H

Kit de montage et d'alignement non inclus

Type d'étau	1 - 2	3
Hauteur	52	96
A	100	100
A1	-	150
A2	170	190
B	50	50
B1	-	100
C	100	100
D	156	176
D1	116	136
E	190	210
E1	150	170
F	96	96
F1	52	52
G	136	160
L2	Ø 16 H7 / M10	Ø 16 H7 / M10
L3	Ø 12 H7 / M8	Ø 12 H7 / M8
L4	Ø 20 H7 / M16	Ø 20 H7 / M16
kg	5	6,5
Code GERARDI	9.66.1H520	9.66.1H960
Code DOGA	P110381	P103683
PRIX HT €	837	1075
PRIX SPÉCIAL €	749	959



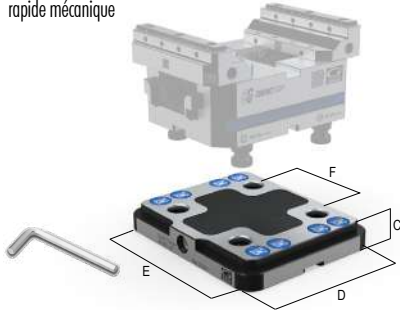
Plaques POINT ZERO

Plaques Point Zéro pour étaux Compact Grip - Idéales pour les machines à 5 axes

PLAQUE POINT ZÉRO POUR ÉTAUX COMPACT GRIP

Art.660

Plaque rectangulaire à changement rapide mécanique

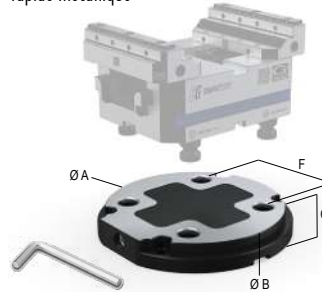


Équipement standard : 4 pions Art.660B

Type	1 - 2	3
F	52	96
C	27	27
D	116	156
E	150	190
kg	3	5,2
Code GERARDI	9.66.05200	9.66.09600
Code DOGA	P103063	P101758
PRIX HT €	787	1.133
PRIX SPÉCIAL €	599	899

Art.661

Plaque ronde à changement rapide mécanique

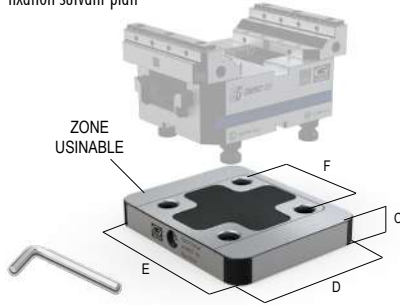


Équipement standard : 4 pions Art.660B

Type	1 - 2	3
F	52	96
ØA	156	196
ØB	120	175
C	27	27
kg	3	5,2
Code GERARDI	9.66.15200	9.66.19600
Code DOGA	P104632	P104600
PRIX HT €	754	1.102
PRIX SPÉCIAL €	599	899

Art.660S

Plaque rectangulaire avec changement rapide mécanique, positionnement et fixation suivant plan



Équipement standard : 4 pions Art.660B

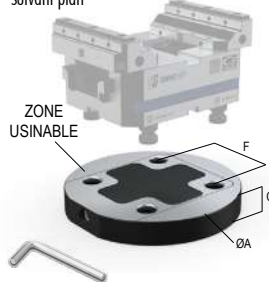
Type	1 - 2	3
F	52	96
C	27	27
D	126	156
E	150	190
kg	3	5,2
Code GERARDI	9.66.05520	9.66.05960
Code DOGA	P116517	P106275
PRIX HT €	638	870
PRIX SPÉCIAL €	499	699

Usinage suivant plan en sus

Art.661S

Plaques à changement rapide pour diviseurs

Plaque ronde avec changement rapide mécanique, positionnement et fixation suivant plan



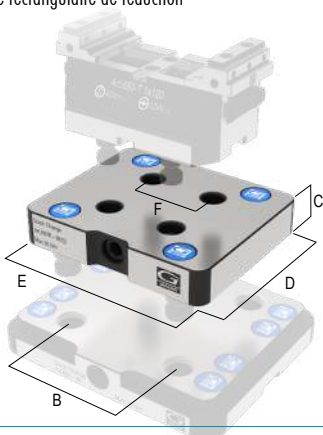
Équipement standard : 4 pions Art.660B

Type	1-2	3	
F	52	96	
ØA	156	196	250 300
C	27	27	24 24
kg	3,8	6	10 15
Code GERARDI	9.66.15520	9.66.15960	9.66.15960-250 9.66.15960-300
Code DOGA	P107964	P104116	P125006 P125007
PRIX HT €	696	1.159	1.647 1.750
PRIX SPÉCIAL €	499	699	1.500 1.600

Usinage suivant plan en sus

Art.660R

Plaque rectangulaire de réduction

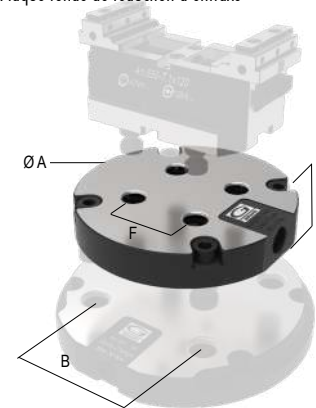


Équipement standard : 4 pions Art.660B

F	52
B	96
C	27
D	126
E	150
kg	3,75
Code GERARDI	9.66.0R210
Code DOGA	P107962
PRIX HT €	696
PRIX SPÉCIAL €	499

Art.661R

Plaque ronde de réduction d'entraxe



Équipement standard : 4 pions Art.660B

F	52
A	158
B	96
C	27
kg	3,75
Code GERARDI	9.66.1R210
Code DOGA	P107966
PRIX HT €	870
PRIX SPÉCIAL €	499

Art.660B

Pion pour plaque à changement rapide (à l'unité)



Type	1	2
Code GERARDI	9.66.0B100	9.66.0B200
Code DOGA	P101950	P101048
PRIX HT €	31	33

Art.370EM

Butées magnétiques



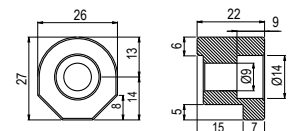
Type	1	2	3
Code GERARDI	7.37.01000/EM	7.37.02000/EM	
Code DOGA	P100731	P101307	
PRIX HT €	69	78	

Art.298 / CGR

Bride Compact Grip (à l'unité)



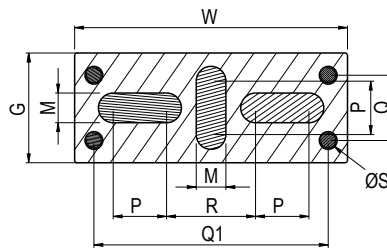
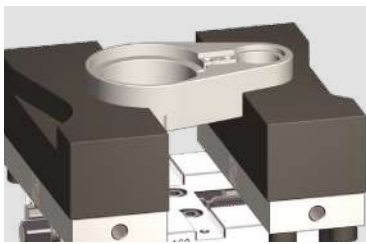
Code GERARDI	7.29.81000/CGR
Code DOGA	P103061
PRIX HT €	18



Accessoires COMPACT GRIP

Accessoires pour étaux Compact Grip - Idéals pour les machines à 5 axes

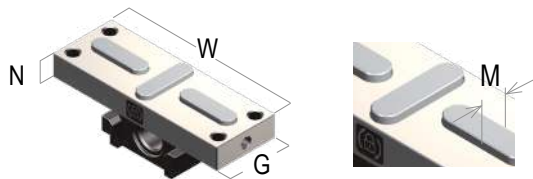
SEMELLES ET MORS DOUX



	2	3
W	128	160
G	49	59
M	10 H7	14 H7
P	30	36
Q	23	36
Q1	110	142
R	40	50
S	Ø 9	Ø 11

Art. 950B

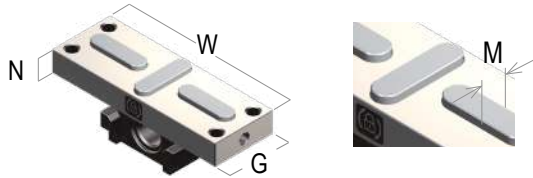
Semelle droite



N	15	20
Code GERARDI	7.95.0B2000	7.95.0B3000
Code DOGA	P103021	P102092
PRIX HT €	205	372

Art. 950C

Semelle gauche

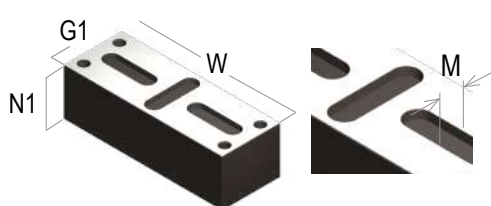


N	15	20
Code GERARDI	7.95.0C2000	7.95.0C3000
Code DOGA	P103042	P102080
PRIX HT €	205	372

Art. 950D*

Mors doux

G1 = G + 2 mm



N1	30	47
Code GERARDI	7.95.0D2000	7.95.0D3000
Code DOGA	P103695	P102815
PRIX HT €	75	97

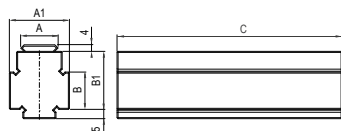
* Vis de fixation non fournies

MORS INTERMÉDIAIRE POUR LE SERRAGE DOUBLE

Art. 650X

Mors central fixe pour étaux
COMPACT GRIP Art.650

Simple ou double serrage



Insert G11 inclus



Type	1	2	3
A	18	22	22
A1	24	28	29
B	8	13	18
B1	20	23	28
C	50	88	123
Code GERARDI	7.65.0X1000	7.65.0X2000	7.65.0X3000
Code DOGA	P125008	P104108	P102225
PRIX HT €	176	205	228

Art. 650U G11

Insert GRIP pour mors central



Code GERARDI	7.65.0U1000/G11	7.65.0U2000/G11	7.65.0U3000/G11
Code DOGA	P125087	P125088	P107958
PRIX HT €	49	62	92



GRIP (pas 11 mm)
Pour le serrage de matériaux doux

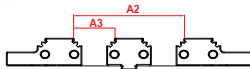
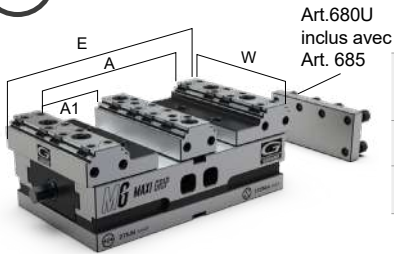
Étaux MAXI GRIP

Étaux pneumatiques ou hydrauliques double effet - Idéals pour les centres 5 axes

Art.685



Étau "3 en 1" : autocentrant, double et simple

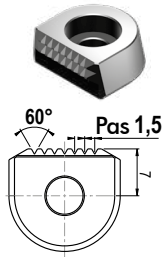


Type	kN	A	A1	A2	A3	W	E	Kg	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
4x270	41	200	83	104	35	158	270	28,5	76854270	P125044	2 920	2 299
4x420		344	155	248	107		420	40	76854420	P116698	3 870	3 099

Art. 220 G01

Insert interchangeable

Pour le serrage de pièces d'une dureté standard

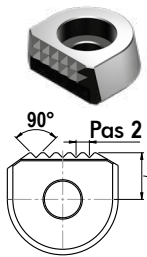


Code GERARDI	4.22.01000/G01
Code DOGA	P116702
PRIX HT €	19

Art. 220 G02

Insert interchangeable

Pour le serrage de pièces de haute dureté

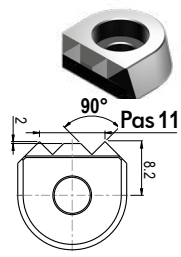


Code GERARDI	4.22.01000/G02
Code DOGA	P116704
PRIX HT €	19

Art. 220 G11

Insert interchangeable

Pour le serrage de pièces de faible dureté



Code GERARDI	4.22.01000/G11
Code DOGA	P125050
PRIX HT €	19

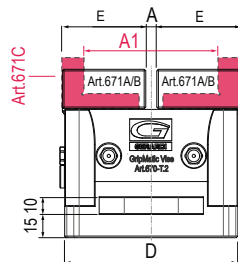
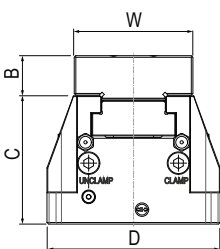
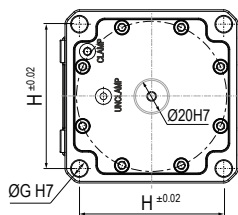
Étaux GRIP MATIC

Art.670

Base d'étau pneumatique ou hydraulique, idéale pour usinage 5 axes (mors en sus).



Équipement standard : - 4 x vis calibrées (Art. 83) - Pion de centrage (Art. 670P) - Adaptateur (Air/huile) (Art. 670IDL) - Clapet anti-retour (Art. PN16)



Type	2	3	4
Largeur de mors W	74	99	124
Ouverture maximale A	6,4	8,5	12
Ouverture maximale A1	88,9	130,2	162
Hauteur d'étau C+B	105	135	165
Hauteur de base C	80	105	130
Longueur de base D	106	166	206
Largeur de mors E	52	78	96
Entraxe positionnement / fixation H	90	140	170

	Pression d'air Max. 10 bars		
Force de serrage maxi	7 kN	14,4 kN	16,9 kN
ART.670 Pneumatique - Code GERARDI	7.67.OPN20	7.67.OPN30	7.67.OPN40
Code article DOGA	P116066	P104590	P105275
PRIX HT €	1 790	2 387	3 162
PRIX SPÉCIAL HT €	1 400	1 850	2 400
Pression	30 bars	30 bars	25 bars
Force de serrage maxi	19 kN	37,5 kN	47 kN
ART.670 Hydraulique - Code GERARDI	7.67.OID20	7.67.OID30	7.67.OID40
Code article DOGA	P127518	P127519	P127520
PRIX HT €	1 790	2 387	3 162
PRIX SPÉCIAL HT €	1 400	1 850	2 400

Étaux GRIP MATIC

Serrage simple, double et auto-centrant - Idéals pour les centres verticaux, horizontaux et 5 axes

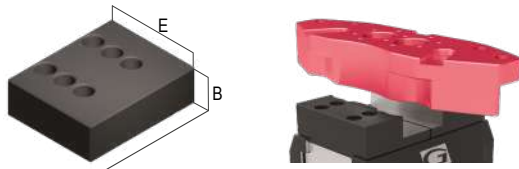
MORS ET SUPPORT DE MORS POUR ÉTAUX GRIP MATIC

Art.671A*

Mors doux
(à l'unité)

En acier 20 MnCr5

* Vis de fixation non fournies

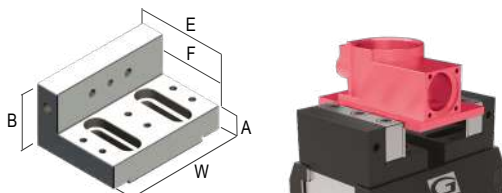


Type	2	3	4
W	74	99	124
B	25	30	35
E	49	79	96
Code GERARDI	7.67.1A200	7.67.1A300	7.67.1A400
Code DOGA	P127521	P110100	P107675
PRIX HT €	169	228	301

Art.671C*

Support pour mors rapporté
(à l'unité)

* Vis de fixation non fournies

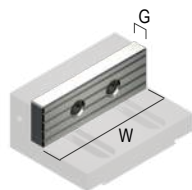


W	74	94	124
A	13,5	18	18
B	38	48	58
E	45	70	87
F	30	51	62
Code GERARDI	7.67.1C200	7.67.1C300	7.67.1C400
Code DOGA	P115763	P103304	P107683
PRIX HT €	193	254	336

Art.243*

Mors rapporté dur rainuré
(à l'unité)

* Vis de fixation non fournies



W	74	94	124
G	19	19	19
Code GERARDI	7.65.17000	7.65.27000	7.65.37000
Code DOGA	P126754	P116775	P107884
PRIX HT €	66	73	86

Étaux FMS

SERRAGE SIMPLE, DOUBLE OU AUTO-CENTRANT 3 EN 1

COMPOSEZ VOTRE ÉTAU AVEC LES DIZAINES DE MORS DISPONIBLES

Art.860

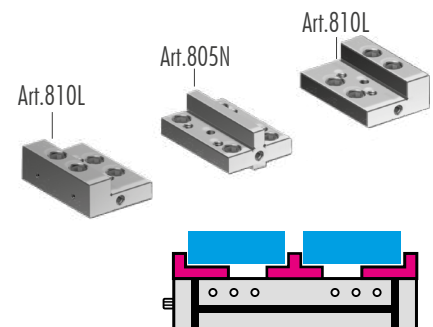
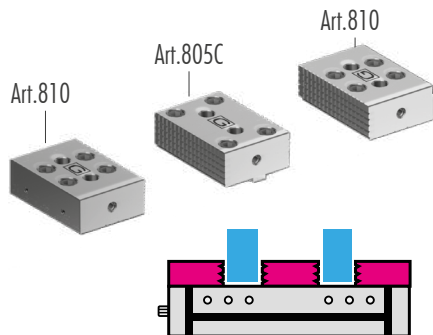
Mors striés

Type	2			3		4
Code GERARDI	5.86.02400	5.86.02500	5.86.02600	5.86.03500	5.86.03600	5.86.04600
Code DOGA	P128023	P116095	P128024	P128025	P128026	P116123
PRIX HT €	1 794	2 281	2 471	2 264	2 941	2 908
PRIX SPÉCIAL €	1 400	1 800	1 950	1 800	2 300	2 300

Art.863

Mors étagés

Type	2			3		4
Code GERARDI	5.86.32400	5.86.32500	5.86.32600	5.86.33500	5.86.33600	5.86.34600
Code DOGA	P128104	P128105	P128106	P128107	P115717	P128112
PRIX HT €	1 952	2 436	2 628	2 420	3 098	3 104
PRIX SPÉCIAL €	1 550	1 900	2 100	1 900	2 450	2 450

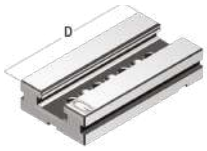


Éléments MODULAIRES

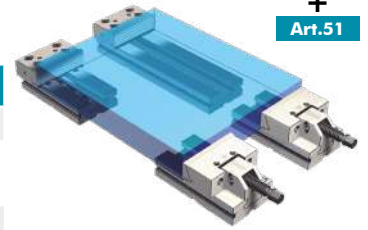
Extensions de base pour mors mobiles d'étaux ART.1 et ART. 1A - Idéales pour les centres verticaux

Art.51

Extension de base



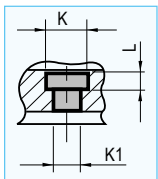
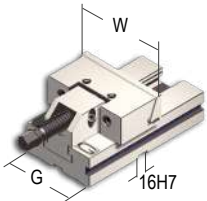
Type	2	3	4	5
Longueur de base D	160	230	240	300
Code GERARDI	1.80.23160	1.80.33230	1.80.43250	1.80.53300
Code DOGA	P107856	P105388	P110557	P125936
kg	3,4	8,2	11,5	20
PRIX HT €	199	269	314	498



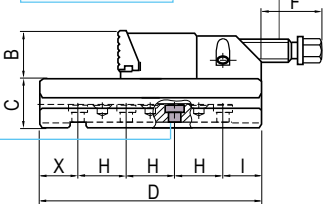
Art.1/1A
+
Art.51

Art. 102

Mors mobile

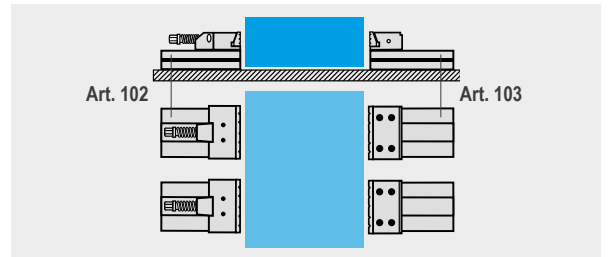


Art. 360

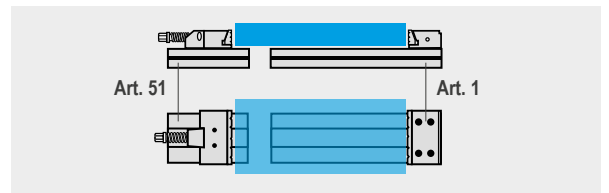


M = nombre de trous

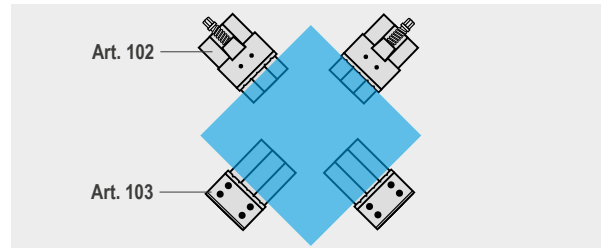
Type	3	4	5
kN	30 kN	30 kN	40 kN
W	150	175	200
B	50	60	65
C	50	58	70
D	230	240	300
F	82	62	92
G	125	145	170
H	50	50	100
I	40	82,5	50
K1 Ø	13	13	17
K Ø	19	19	26
L	8,5	8,5	17
X	40	57,5	50
kg	14,2	20,8	35
M	4	3	5
Code GERARDI	2.10.23000	2.10.24000	2.10.25000
Code DOGA	P104104	P110337	P106413
PRIX HT €	611	715	1066
PRIX SPÉCIAL €	580	679	1013



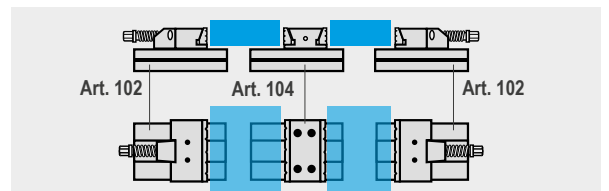
Exemple #1 Pièce large, directement serrée sur la table de la machine.



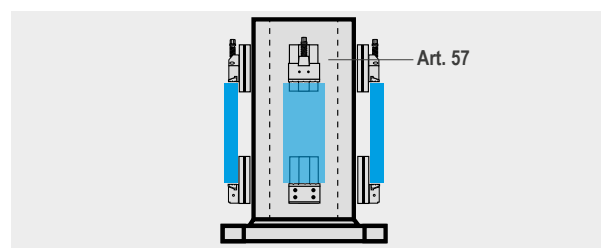
Exemple #2 Art.1+51 Art.258 + Art.127 assemblés sur l'extension de la base Art.51



Exemple #3 Pièce de taille moyenne directement serrée sur les sections de l'étau.



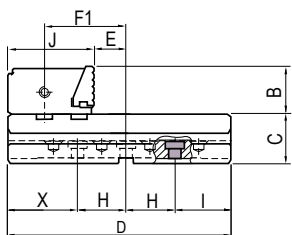
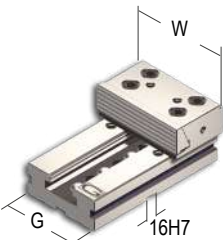
Exemple #4 Double section étau fixe Art.104 + 2 sections étau mobile Art.102.



Exemple #5 Éléments modulaires assemblés sur cube en croix type Art.57

Art. 103

Mors fixe et base STD



M = nombre de trous

J	89,4	96,9	113,4
E	33,6	33,6	33,6
F1	84,5	89	100
X	72,5	79	45
H	50	50	100
I	57,5	61	55
kg	12,6	17,8	29,8
M	3	4	5
Code GERARDI	2.10.33000	2.10.34000	2.10.35000
Code DOGA	P104130	P110565	P108010
PRIX HT €	552	611	1002
PRIX SPÉCIAL €	525	580	952

Étaux MULTIFLEX

Pour des serrages de 1 à 12 pièces de dimensions identiques ou différentes - Pour centres verticaux et horizontaux

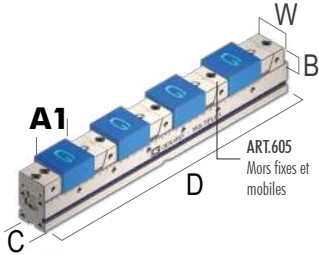


Équipement standard : 1 clé en "T", 2 lardons de positionnement et 4 butées latérales. Chaque étau est composé pour le serrage de 4 pièces.

+ 6 brides de serrage Art.298

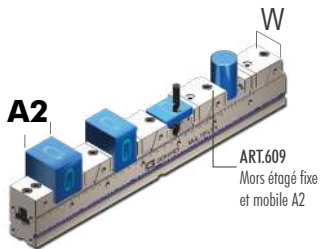
(* Type composé pour 3 pièces)

Art.600



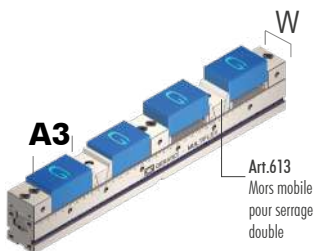
mm	B	C ^{+0 -0,02}	D	W	A1 (mm)	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
1 20 kN	32/25	50	300	49	4x8	6.60.01300	P127315	1 204	749
	32/25	50	400	49	4x33	6.60.01400	P115896	1 308	849
	32/25	50	500	49	4x58	6.60.01500	P115755	1 425	949
	32/25	50	600	49	4x83	6.60.01600	P110198	1 553	1 049
	32/25	50	700	49	4x108	6.60.01700	P127316	1 736	1 149
2 30 kN	40	75	400	74	4x12	6.60.02400	P115883	1 566	1 099
	40	75	500	74	4x37	6.60.02500	P110078	1 681	1 249
	40	75	600	74	4x62	6.60.02600	P102072	1 811	1 349
	40	75	700	74	4x87	6.60.02700	P116087	1 940	1 449
	40	75	800	74	4x112	6.60.02800	P127317	2 114	1 549
	40	75	900	74	4x137	6.60.02900	P129587	2 302	1 749
3 40 kN	60	100	700	99	4x59	6.60.03700	P115474	2 244	1 649
	60	100	800	99	4x84	6.60.03800	P127319	2 428	1 749
	60	100	900	99	4x109	6.60.03900	P115586	2 619	1 949
	60	100	1000	99	4x134	6.60.03100	P127318	2 869	2 149

Art.606



mm	B	C ^{+0 -0,02}	D	W	A2 (mm)	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
1 20 kN	32/25	50	300	49	* 3x19	6.60.61300	P127320	1 822	1 200
	32/25	50	400	49	4x23	6.60.61400	P109976	1 898	1 300
	32/25	50	500	49	4x48	6.60.61500	P127321	2 013	1 400
	32/25	50	600	49	4x73	6.60.61600	P109992	2 141	1 500
	32/25	50	700	49	4x97	6.60.61700	P127322	2 327	1 600
2 30 kN	40	75	400	74	* 3x28	6.60.62400	P107815	2 266	1 550
	40	75	500	74	4x24	6.60.62500	P110081	2 386	1 650
	40	75	600	74	4x49	6.60.62600	P104572	2 517	1 750
	40	75	700	74	4x74	6.60.62700	P110129	2 647	1 850
	40	75	800	74	4x99	6.60.62800	P110141	2 832	1 950
	40	75	900	74	4x124	6.60.62900	P129588	3 021	2 050
3 40 kN	60	100	700	99	4x44	6.60.63700	P104043	3 057	2 150
	60	100	800	99	4x69	6.60.63800	P110116	3 245	2 250
	60	100	900	99	4x94	6.60.63900	P127323	3 431	2 450
	60	100	1000	99	4x119	6.60.63100	P107774	3 632	2 650

Art.611



mm	B	C ^{+0 -0,02}	D	W	A3 (mm)	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
1 20 kN	32/25	50	300	49	3x21	6.61.11300	P127324	1 822	1 200
	32/25	50	400	49	4x46	6.61.11400	P127325	1 898	1 300
	32/25	50	500	49	4x71	6.61.11500	P109979	2 013	1 400
	32/25	50	600	49	4x96	6.61.11600	P115876	2 130	1 500
	32/25	50	700	49	4x121	6.61.11700	P127326	2 327	1 600
2 30 kN	40	75	400	74	4x34	6.61.12400	P127327	2 266	1 550
	40	75	500	74	4x59	6.61.12500	P105249	2 386	1 650
	40	75	600	74	4x84	6.61.12600	P127328	2 517	1 750
	40	75	700	74	4x109	6.61.12700	P127329	2 647	1 850
	40	75	800	74	4x134	6.61.12800	P127330	2 832	1 950
	40	75	900	74	4x158,5	6.61.12900	P129589	3 021	2 050
3 40 kN	60	100	700	99	4x77	6.61.13700	P127332	3 057	2 150
	60	100	800	99	4x102	6.61.13800	P115912	3 245	2 250
	60	100	900	99	4x127	6.61.13900	P116038	3 431	2 450
	60	100	1000	99	4x152	6.61.13100	P127331	3 632	2 650

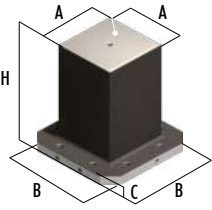
CUBES et EQUERRES

Fonte avec double traitement de stabilisation - Idéals pour les centres horizontaux

STANDARD JAPONAIS (norme JIS)

Art.53B

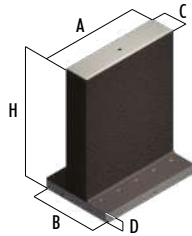
Sème face usinable



Code GERARDI	Code DOGA	A	B	C	D	H	kg	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
8.53.B00080	P175056	260	400	45	-	550	197	1 853	1 550
8.53.B00081	P116263	260	400	45	-	660	228	2 139	1 690
8.57.B00100	P175062	260	500	45	-	650	255	2 417	2 000
8.53.B00105	P175064	260	500	45	-	750	284	2 505	2 000
8.53.B00115	P175071	310	500	45	-	900	383	3 551	2 700
8.53.B00171	P107920	360	500	45	-	700	356	3 328	2 500
8.55.B00180	P106307	360	630	45	-	820	452	4 217	3 200
*8.53.B00211	P175078	510	630	45	-	860	61	5 858	3 850

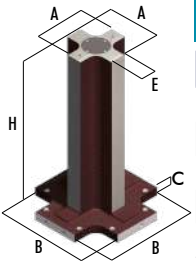
* Uniquement pour palette à rainure en "T"

Art.55B



Code GERARDI	Code DOGA	A	B	C	D	H	kg	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
8.55.B00052	P175423	400	400	160	50	660	244	2 345	1 800
8.55.B00053	P175430	500	500	160	50	700	331	3 131	2 400
8.55.B00054	P175429	500	500	210	55	600	316	3 042	2 300
8.55.B00170	P175434	630	450	160	55	820	460	4 347	3 200
8.55.B00172	P175436	630	630	210	55	850	545	5 178	3 540
8.55.B00190	P175438	800	450	160	65	800	604	5 805	4 040

Art.57B



Code GERARDI	Code DOGA	A	B	C	E	H	kg	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
8.57.B00100	P175650	203	500	40	80	750	157	1 715	1 550
8.57.B00110	P175653	273	500	40	80	850	235	2 126	1 950
8.57.B00120	P175652	233	500	40	110	850	218	2 049	1 850
8.57.B00130	P175654	303	500	40	150	850	269	2 466	2 050
8.57.B00140	P175655	303	630	40	150	950	327	2 790	2 450

Art.53B2 PLUS

Code GERARDI	Code DOGA	kg	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
8.53.B20080	P125009	182	2 361	1 950
8.53.B20081	P125010	204	2 680	2 050
8.53.B20100	P125011	238	3 027	2 400
8.53.B20105	P125012	254	3 138	2 500
8.53.B20115	P125013	354	4 311	3 300
8.53.B20171	P125014	326	4 041	3 050
8.53.B20180	P116694	427	5 277	4 200
8.53.B20211	P125015	593	7 113	4 350

Art.55B2 PLUS

Code GERARDI	Code DOGA	kg	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
8.55.B20052	P125016	206	2 846	2 150
8.55.B20053	P125017	303	3 801	2 900
8.55.B20054	P125018	301	3 693	2 800
8.55.B20170	P125019	433	5 278	4 000
8.55.B20172	P110465	520	6 288	4 500
8.55.B20190	P125020	782	7 048	4 900

Art.57B2 PLUS

Code GERARDI	Code DOGA	kg	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
8.57.B20100	P125021	155	2 075	1 850
8.57.B20110	P125022	241	2 608	2 300
8.57.B20120	P125023	216	2 556	2 250
8.57.B20130	P125024	232	2 974	2 550
8.57.B20140	P125025	325	3 293	2 650

A Tour en fonte G30 (avec traitement thermique), ébauchée de fraisage. Épaisseur des parois 43-45 mm (10 mm stock).

B Tour ébauchée de fraisage, avec base usinée pour positionnement et fixation sur palettes standard japonais. Préparée en standard pour système de fixation rapide POINT ZÉRO pneumatique GERARDI.

C Tour totalement usinée. Épaisseur des parois 38-40 mm. Tolérance ± 0,02 mm.

+ 1 mm sur les faces verticales.
B2 PLUS Tour prête à être installée sur la table machine afin de finaliser l'usinage des faces verticales.

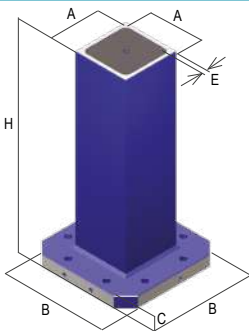
E Tour avec grille (trous calibrés et filetages dans la masse). Tolérance ± 0,02 mm.

F Tour avec grille (avec bagues calibrées traitées et hélicoils en acier inoxydable). Tolérance ± 0,02 mm.

CUBES ET ÉQUERRES MONOBLOCS

Art.53B1

Bloc léger
Base finie



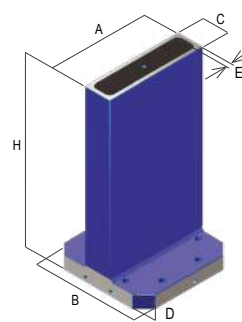
Dimensions

A	B	C	E	H	kg	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
210	400	45	25	750	167	8.53.B10055	P125026	1 853	1 500
260	400	45	25	850	229	8.53.B10085	P125027	2 235	1 800
260	500	45	25	750	234	8.53.B10105	P125028	2 439	1 950
360	500	45	30	900	400	8.53.B10182	P125029	3 453	2 700
360	630	45	30	950	468	8.53.B10185	P125030	4 135	3 250
460	630	45	35	950	634	8.53.B10205	P125031	5 161	4 250

E= Épaisseur de la paroi

Art.55B1

Bloc modulaire 2 faces,
Art.55E
Base finie



Dimensions

A	B	C	D	E	H	kg	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400	400	110	55	25	750	193	8.55.B10045	P125032	2 111	1 700
400	400	160	55	25	850	239	8.55.B10050	P125033	2 343	1 900
500	500	160	55	25	750	277	8.55.B10053	P125034	2 757	2 200
500	500	210	55	30	900	402	8.55.B10085	P125053	3 531	2 800
630	630	210	55	30	950	553	8.55.B10172	P125035	4 753	3 700

E= Épaisseur de la paroi

POINT ZERO

90% de réduction des temps d'arrêt machine - Idéals pour les centres verticaux, horizontaux et 5 axes

CLASSIQUE MULTIPLE PNEUMATIQUE

Art.664

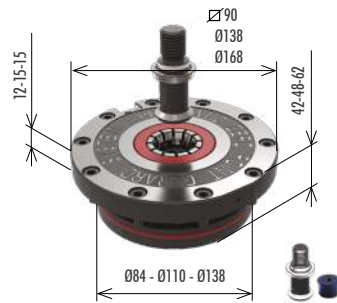
INDÉPENDANT



Type	1	2	3
Code GERARDI	9.66.41000	9.66.42000	9.66.43000
Code DOGA	P125036	P116683	P125037
kN	5,4	10	16
Double effet KN	NON DISPONIBLE		
PRIX HT €	632	951	1194
PRIX SPÉCIAL €	499 €	599 €	999 €

Art.665

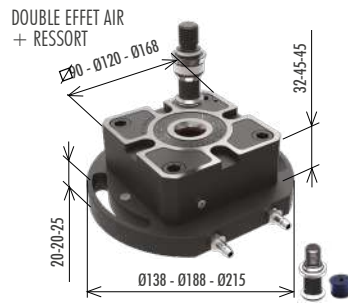
ENCASTRÉ



Type	1	2	3
Code GERARDI	9.66.51000	9.66.52000	9.66.53000
Code DOGA	P125038	P116267	P125039
kN	5,4	10	16
Double effet KN	NON DISPONIBLE		
PRIX HT €	509	826	1075
PRIX SPÉCIAL €	399 €	499 €	899 €

Art.664S

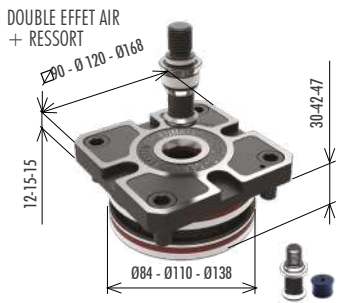
INDÉPENDANT



Type	1	2	3
Code GERARDI	9.66.45100	9.66.45200	9.66.45300
Code DOGA	P125040	P125041	P126165
kN	5,4	10	16
Double effet KN	12,7	27	40
PRIX HT €	732	1037	1194
PRIX SPÉCIAL €	599 €	699 €	999 €

Art.665S

ENCASTRÉ



Type	1	2	3
Code GERARDI	9.66.55100	9.66.55200	9.66.55300
Code DOGA	P125042	P125043	P125051
kN	5,4	10	16
Double effet KN	12,7	27	40
PRIX HT €	610	914	1075
PRIX SPÉCIAL €	499 €	599 €	899 €

Équipement standard : 1 tirant et 1 bouchon téflon avec joint torique Art.9

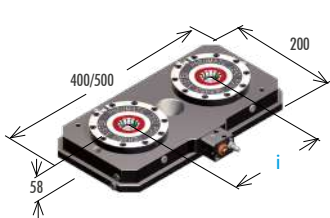
Force de serrage 5 à 40 kN / Pouvoir de maintien supérieur à 60 kN / Pression pneumatique de déblocage 6 à 14 bars / Compensation axiale et radiale grâce à une pince intégrale élastique / Double centrage du tirant pour une rigidité maximale / Nettoyage pneumatique / Uniquement pour le POINT ZERO SIMPLE (version S) : 4 rainures anti-rotation / Double effet

PLAQUES BASE INTERFACE POUR KIT POINT ZÉRO PNEUMATIQUE

KIT #1 ET #2 AVEC POSITIONNEMENT STANDARD ET FIXATION STANDARD INCLUSE

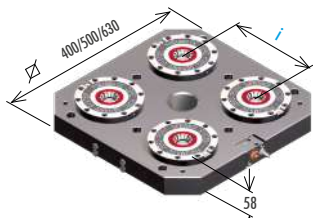
KIT #3 ET #4 AVEC POSITIONNEMENT STANDARD INCLUS ET FIXATION EN OPTION*

KIT n° 1 POUR CENTRE VERTICAL



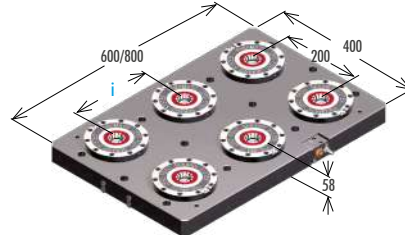
PLAQUE BASE Art.81P	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
200x400 (i=200)	2724	1 599
200x500 (i=250)	2793	1 699

KIT n° 2 POUR CENTRE HORIZONTAL



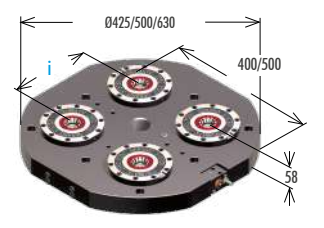
PLAQUE BASE Art.80P	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x400 (i=200)	4 880	3 299
500x500 (i=250)	5 107	3 499
630x630 (i=300)	5 595	3 999

KIT n° 3 POUR CENTRE VERTICAL



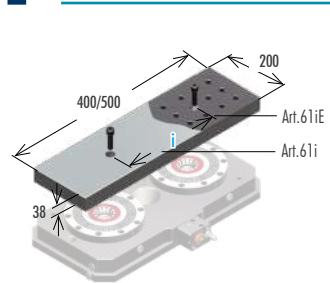
PLAQUE BASE Art.81P	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x600 (i=200)	7 035	4 699
400x800 (i=300)	7 332	4 899

KIT n° 4 POUR CENTRE 5 AXES

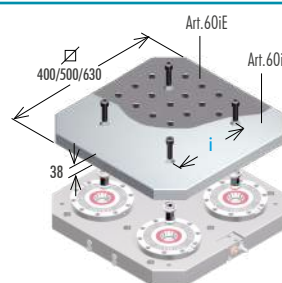


PLAQUE BASE RONDE Art.82P	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Ø 425 (i=200)	5 107	3 399
Ø 500 (i=250)	5 085	3 499
Ø 630 (i=300)	5 674	3 999

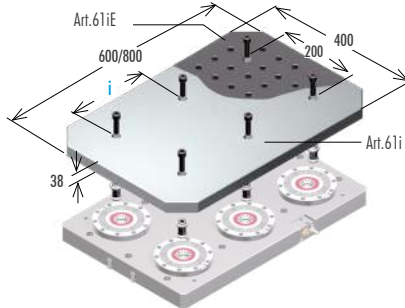
PLAQUES INTERFACE POUR POINT ZÉRO



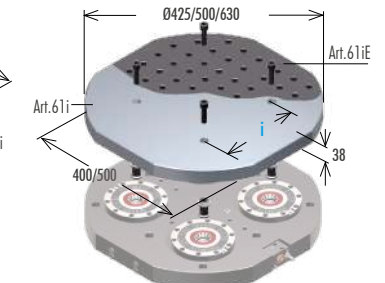
LISSE Art.61iC	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
200x400 (i=200)	936	599
200x500 (i=250)	1006	649



LISSE Art.60iC	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x400 (i=200)	1 146	863
500x500 (i=250)	1 380	1 039
630x630 (i=300)	1 730	1 303



LISSE Art.61iC	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x600 (i=200)	1 753	1 320
400x800 (i=300)	2 337	1 760



LISSE Art.62iC	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Ø 425	1 228	924
Ø 500	1 402	1 056
Ø 630	1 636	1 232

* Demandez la fiche technique

GRILLE INTÉGRALE Art.61iE	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
200x400 (i=200)	1 135	649
200x500 (i=250)	1 250	749

GRILLE INTÉGRALE Art.60iC	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x400 (i=200)	1 505	1 040
500x500 (i=250)	1 968	1 360
630x630 (i=300)	3 090	2 136

GRILLE INTÉGRALE Art.61iE	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x600 (i=200)	2 083	1 440
400x800 (i=300)	2 962	2 048

GRILLE INTÉGRALE Art.62iE	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Ø 425	1 505	1 040
Ø 500	1 921	1 328
Ø 630	2 569	1 776

PORTE-OUTILS statiques

Profitez de prix exceptionnels en achetant plusieurs porte-outils statiques

DIN 69880

DMG MORI

Mazak

LOKUMA

BMT
Bolt Mounted Turret



Nakamura-Tome

PTW
TSUGAMI CORPORATION

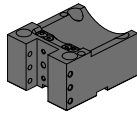
EXEMPLE N°1

3 PCS

Achat
3 OUTILS STATIQUES



BMT



DMG MORI



DIN 69880

RÉDUCTION
10%

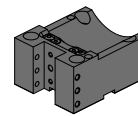
EXEMPLE N°2

4 PCS

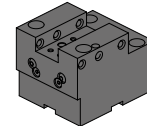
Achat
4 OUTILS STATIQUES



BMT



DMG MORI



DMG MORI



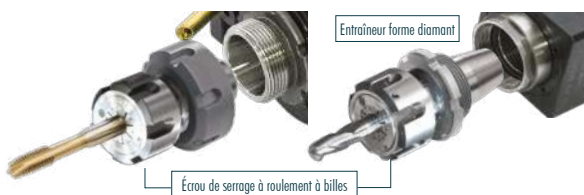
DIN 69880

RÉDUCTION
15%

CHANGEMENT RAPIDE universel

JUSQU'À
-50%

NOUVEAUX MODÈLES 2.0 - COMPATIBLES AVEC TOUTES LES SORTIES ER



BREVETÉ

ENTRAÎNEUR FORME DIAMANT AMOVIBLE



- Réduction du temps de changement d'outil grâce à la possibilité de pré-régler des outils hors ligne.
- Adaptateur modulaire universel à changement rapide couple élevé.
- Système de porte-outils modulaires adapté pour le montage sur toutes les sorties ER.
- Performance garantie et grande rigidité sur les porte-outils GERARDI grâce à un entraîneur forme diamant amovible et un écrou de serrage à roulement à billes.
- Tous les adaptateurs pour changements rapides modulaires 2.0 sont adaptés aux porte-outils ER avec arrosage inter. et extér.
- Nous vous recommandons de ne pas dépasser 10 000 t/min avec les adaptateurs à changement rapide.

ER32 : PRIX UNITAIRE 425 €

3 PCS

Pour l'achat de
3 CHANGEMENTS RAPIDES UNIVERSELS
(ÉCROU FILETÉ OU TARAUDÉ)



KIT1

20%
DE RÉDUCTION

4 PCS

Pour l'achat de
4 CHANGEMENTS RAPIDES UNIVERSELS
(ÉCROU FILETÉ OU TARAUDÉ)



KIT2

25%
DE RÉDUCTION

WAOUH

Pour l'achat d'un outil motorisé sortie ER25, ER32 ou ER40
1 CHANGEMENT RAPIDE UNIVERSEL
(ÉCROU FILETÉ OU TARAUDÉ)
À MOITIÉ PRIX



KIT3

50%
DE RÉDUCTION

Sur le
changement
rapide

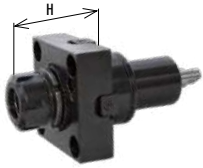
PORTE-OUTILS motorisés

Outils motorisés pour tours - L'excellence technologique !

BMT

Bolt Mounted Turret

COMPATIBLE AVEC DOOSAN / HARDINGE / SAMSUNG / HWACHEON / HYUNDAI WUA / VICTOR / HAAS



Axial

80 BARS



Radial

80 BARS



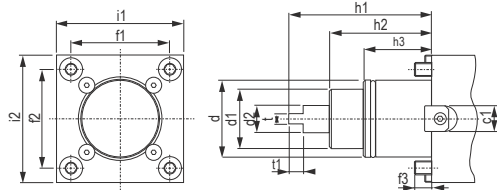
Ajustable

80 BARS

BMT 65 ÉGALEMENT COMPATIBLE AVEC LES TOURS HAAS !

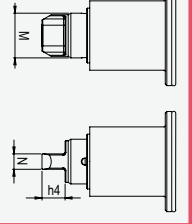
BMT	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €	BMT	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €	BMT	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
45	99.DS.A03	P116571	25	57,2 max.	35	8 000	1.002	839	45	99.DS.A07C	P110517	25	65	35	8 000	1.768	1 499	45	99.DS.A16	P125432	20	65	15	8 000	4.561	3 899
	99.DS.A04	P107978	25	57,2 max.	35	8 000	1.144	929		99.DS.A08C	P107980	25	65	35	8 000	2.126	1 799		99.DS.A17	P125433	20	65	15	8 000	5.933	4 699
55	99.DS.A01	P125425	25	57,2 max.	40	8 000	1.323	899	55	99.DS.A11C	P116583	25	70	40	8 000	1.978	1 599	55	99.DS.A23	P125437	20	65	15	8 000	4.561	3 899
	99.DS.A02	P110325	25	57,2 max.	40	8 000	1.206	979		99.DS.A12C	P125470	25	70	40	8 000	2.337	1 899		99.DS.A66	P125457	20	65	15	8 000	5.933	4 699
65	99.DS.A41	P103701	32	72,5 max.	70	6 000	1.236	1 049	65	99.DS.A51C	P103703	32	72	70	6 000	2.077	1 699	65	99.DS.A64	P125455	25	75	25	6 000	5.068	4 299
	99.DS.A42	P103054	32	72,5 max.	70	6 000	1.422	1 179		99.DS.A52C	P102590	32	72	70	6 000	2.460	1 999		99.DS.A65	P125456	25	75	25	6 000	6.551	5 199
75	99.DS.A34	P125440	40	90,2 max.	100	6 000	1.453	1 249	75	99.DS.A38C	P116579	40	60	100	6 000	3.214	2 649	75	99.DS.A47	P125446	25	75	25	6 000	5.068	4 299
	99.DS.A35	P125441	40	90,2 ma.i	100	6 000	1.669	1 399		99.DS.A39C	P116241	40	60	100	6 000	3.857	3 099		99.DS.A48	P125447	25	75	25	6 000	6.551	5 199

Deux sens de rotation disponibles*



BMT	c1	d	d1	d2	f1	f2	f3	h1	h2	h3	i1	i2	t	t2	h4	N	Ø M
45	15	0 45	35	14	58	58	10	84	60	40	75	75	6	8,5	-	-	-
55	15	0 55	40	16	64	64	14	104	75	30	85	85	8	8,5	9,5	8	29
65	18	0 65	45	18	70	73	15	112	83	32	94	94	10	14	15	10	29
75	25	0 75	55	23	90	90	15	110	80	43	112	112	14	15	-	-	-
85	25	0 85	65	33,5	100	100	18	140	100	43	125	125	16	20	-	-	-

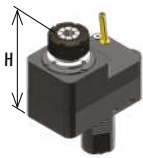
Spécial grand tenon



OFFRE SPÉCIALE SUR LA NOUVELLE GAMME D'OUTILS MOTORISÉS

Mazak QTN3

QUICK TURN NEXUS QTN 300 / 350 / 400 / 450 - SQT 28 / 30 - 300



Axial décalé

80 BARS

Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MZ.A71	P125557	40	145	100	4 000	3.320	3 100
99.MZ.A72	P125558	40	145	100	4 000	3.631	3 300

Mazak QTN2 12 positions

QUICK TURN NEXUS QTN 200 / 250
SUPER QUADREX TURN SQT 15/18 - 200 / 250



Axial décalé

80 BARS

Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MZ.A58	P110329	32	120	80	6 000	2.491	1 549
99.MZ.A59	P102604	32	120	80	6 000	3.010	2 100

Mazak SMART QTS1 BMT68

QUICK TURN SMART QTS 100M / 200M
QT COMPACT 100M - 200M - 300M



Axial

80 BARS

Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MZ.A03	P107988	32	70	60	6 000	1.972	1 749
99.MZ.A06	P125541	32	70	60	6 000	2.387	2 149



Radial

80 BARS

Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MZ.A75	P125560	40	160	100	4 000	3.424	3 200
99.MZ.A81	P125562	40	160	100	4 000	3.943	3 600



Radial

80 BARS

Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MZ.A65	P107912	32	130	80	6 000	2.698	1 649
99.MZ.A66	P102387	32	130	80	6 000	2.906	1 949



Radial

80 BARS

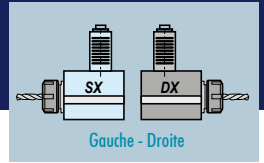
Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MZ.A09	P104650	32	80	60	6 000	2.698	2 299
99.MZ.A10	P110529	32	80	60	6 000	2.906	2 599

* Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine

* Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine

PORTE-OUTILS motorisés

Outils motorisés pour tours - L'excellence technologique !



DIN 5480

VDI - DIN69880

* Pour toute commande, précisez l'orientation désirée (gauche ou droite)

80
BARS

d1	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
30	99.ST.8003	P105322	25	66	32	6 000	917	779
	99.ST.8011	P107914	25	66	32	6 000	1 185	979
40	99.ST.8005	P116633	32	95	63	6 000	1 147	999
	99.ST.8013	P110541	32	95	63	6 000	1 499	1 229

☺ Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine

30	99.ST.8030	P110297	25	55	32	6 000	1 926	1 599
	99.ST.8038	P110543	25	55	32	6 000	2 216	1 829
40	99.ST.8033	P125600	32	100	63	6 000	2 436	1 999
	99.ST.8041	P107994	32	100	63	6 000	2 798	2 299

☹ Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine



DIN 5482

VDI - DIN69880

* Pour toute commande, précisez l'orientation désirée (gauche ou droite)

80
BARS

d1	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
30	99.ST.8201	P125664	25	94	32	6 000	865	779
	99.ST.8207	P125669	25	94	32	6 000	1 161	979
40	99.ST.8203	P110545	32	115	63	5 000	1 041	899
	99.ST.8208	P106289	32	115	63	5 000	1 347	1 129

☺ Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine

30	99.ST.8217D	P125678	25	55	32	6 000	1 735	1 449
	99.ST.8217S	P125679	25	55	32	6 000	1 735	1 449
	99.ST.8223D	P125690	25	55	32	6 000	2 025	1 699
40	99.ST.8220D	P125684	32	100	63	5 000	2 078	1 699
	99.ST.8220S	P110585	32	100	63	5 000	2 078	1 699
	99.ST.8226D	P116645	32	100	63	5 000	2 430	1 999

☹ Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine



VDI - DIN69880

* Pour toute commande, précisez l'orientation désirée (gauche ou droite)

80
BARS

d1	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
30	99.BF.0003	P107904	25	94	32	6 000	895	779
	99.BF.0010	P107870	25	94	32	6 000	1 193	979
40	99.BF.0005	P105342	32	117	63	5 000	1 079	929
	99.BF.0011	P125241	32	115	63	5 000	1 391	1 179

☺ Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine

30	99.BF.0021D	P125252	25	55	32	6 000	1 781	1 499
	99.BF.0021S	P125253	25	55	32	6 000	1 781	1 499
	99.BF.0027D	P110507	25	55	32	6 000	2 086	1 749
40	99.BF.0027S	P125260	32	100	63	5 000	2 140	1 749
	99.BF.0024D	P110323	32	100	63	5 000	2 140	1 749
	99.BF.0024S	P116553	32	100	63	5 000	2 506	2 049

☹ Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine



DIN 1809

VDI - DIN69880

* Pour toute commande, précisez l'orientation désirée (gauche ou droite)

80
BARS

d1	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
30	99.DP.0903	P116237	25	94	32	6 000	865	779
	99.DP.0910	P125378	25	94	32	6 000	1 161	979
40	99.DP.0905	P110293	32	115	63	5 000	1 041	879
	99.DP.0911	P125379	32	115	63	5 000	1 347	1 129

☺ Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine

30	99.DP.0919D	P125385	25	55	32	6 000	1 735	1 449
	99.DP.0919S	P116347	25	55	32	6 000	1 735	1 449
	99.DP.0925D	P125394	25	55	32	6 000	2 025	1 699
40	99.DP.0925S	P125395	32	100	63	5 000	2 078	1 699
	99.DP.0922D	P110511	32	100	63	5 000	2 078	1 699
	99.DP.0922S	P107906	32	100	63	5 000	2 430	1 999

☹ Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine



NOUVELLE GAMME BMT 55 HORS CATALOGUE CORPS MONOBLOC REVÊTU NICKEL

80
BARS

d1	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
55	99.BG.A01	P136067	25	70	47	6 000	887	699
	99.BG.A02	P115369	32	70	47	6 000	887	699
	99.BG.A03	P136081	32	70	47	6 000	1 227	949

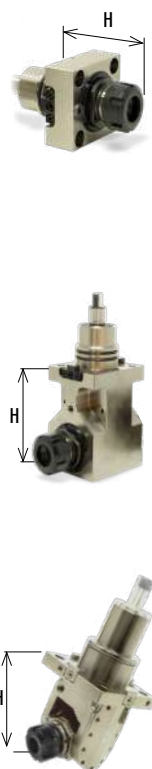
☺ Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine

d1	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
55	99.BG.A05	P136118	25	70	47	6 000	1 661	1 249
	99.BG.A06	P136119	32	70	47	6 000	1 661	1 249
	99.BG.A07	P136192	32	70	47	6 000	2 179	1 649
	99.BG.A08	P115557	25	100	47	6 000	1 868	1 399
	99.BG.A09	P136139	32	100	47	6 000	1 868	1 399
	99.BG.A10	P115561	32	100	47	6 000	2 179	1 649

☺ Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine

d1	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
55	99.BG.A15	1-2148332	16	60	16	6 000	3 830	2 849
	99.BG.A16	1-2148333	20	60	16	6 000	3 830	2 849

☺ Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine



DMG MORI

NLX 1500 - 2000 - 2500 - 3000 12 postes

NZX 12 postes

80
BARS

Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MS.A59	P107910	32	86,2 ÷ 89,9	60	10 000	1 249	999
99.MS.A60	P116187	32	86,2 ÷ 89,9	60	10 000	1 847	1 429
99.MS.A62	P125510	40	88,5 ÷ 92	60	10 000	1 249	999
99.MS.A63	P125511	40	88,3 ÷ 92	60	10 000	1 847	1 429

99.MS.A72	P104102	32	90 max.	60	10 000	2 674	2 099
99.MS.A73	P105384	32	90 max.	60	10 000	2 993	2 349
99.MS.A76	P125518	40	90	60	10 000	2 674	2 099
99.MS.A77	P125519	40	90	60	10 000	2 993	2 349

☺ ☹ Deux sens de rotation disponibles*

NZ 1500 - 2000 - 3100 - 3150 - 3200 16 postes

80
BARS

Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MS.A101	P125487	25	80,6 ÷ 84,3	50	12 000	1 249	1 049
99.MS.A102	P125488	25	80,6 ÷ 84,3	50	12 000	1 847	1 479
99.MS.A103	P125489	32	85,5 ÷ 89,2	50	12 000	1 249	1 049
99.MS.A104	P125490	32	85,5 ÷ 89,2	50	12 000	1 847	1 479

☺ Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine

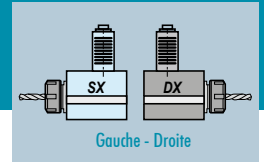
99.MS.A106	P125491	25	85	50	12 000	2 674	2 099
99.MS.A107	P125492	25	85	50	12 000	2 993	2 349
99.MS.A108	P125493	32	85	50	12 000	2 674	2 099
99.MS.A109	P125494	32	85	50	12 000	2 993	2 349

☹ Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine



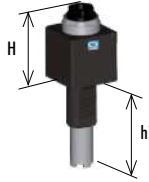
PORTE-OUTILS motorisés

Outils motorisés pour tours - L'excellence technologique !



VDI 40

80
BARS



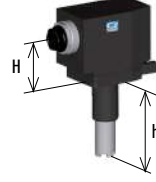
Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	h1	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.HA.590082	P116589	32	75	117,5	63	6 000	945	749
99.HA.590082B	P106305	32	75	117,5	63	6 000	1 179	899
99.HA.590083	P116591	32	75	104,8	63	6 000	945	749
99.HA.590083B	P110521	32	75	104,8	63	6 000	1 179	899
99.HA.596352	P125483	32	75	130,25	63	6 000	945	749
99.HA.596352B	P125484	32	75	130,25	63	6 000	1 179	899

Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine



80
BARS

* Accouplement interchangeable pour les différents types de tourelles HAAS



Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	h1	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.HA.590084	P110327	32	75	117,5	63	6 000	1 773	1 349
99.HA.590084B	P107982	32	75	117,5	63	6 000	2 240	1 699
99.HA.590085	P116595	32	75	104,8	63	6 000	1 773	1 349
99.HA.590085B	P107872	32	75	104,8	63	6 000	2 240	1 699
99.HA.596353	P125485	32	75	130,25	63	6 000	1 773	1 349
99.HA.596353B	P125486	32	75	130,25	63	6 000	2 240	1 699

Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine



Ø 45 : WT100 - TW1

Ø 54 : WT100 - TW1

80
BARS



d1	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
45	99.MY.A02	P125526	25	53,9 ÷ 57,6	35	6 000	853	749
	99.MY.A03	P125527	25	53,9 ÷ 57,6	35	6 000	1 022	899
54	99.MY.A09	P125533	32	75,7 ÷ 79,4	60	6 000	993	849
	99.MY.A10	P125534	32	75,7 ÷ 79,4	60	6 000	1 140	949



45	99.MY.A05	P125529	25	65	35	6 000	1 506	1 249
	99.MY.A06	P125530	25	65	35	6 000	2 456	1 649
54	99.MY.A11	P125535	32	75	60	6 000	2 284	1 899
	99.MY.A12	P125536	32	75	60	6 000	2 207	1 849

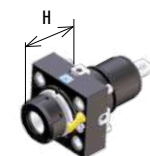
Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine



BMT44 WT100 - TW1

BMT55 SUPER NTJ-NTJX / NTM 3 / TMC 18 / TW10 / SC150-250 / WT150-250 / WTW 150 / WTS 150 / WT100

80
BARS



d1	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
45	99.NK.A40	P116377	25	57,2 max.	40	6 000	946	799
	99.NK.A43	P106407	25	57,2 max.	40	6 000	1 081	899
55	99.NK.A03	P110535	32	68,5 ÷ 72,2	63	6 000	993	849
	99.NK.A04	P110399	32	68,5 ÷ 72,2	63	6 000	1 530	1 299

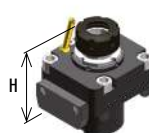


45	99.NK.A50	P125568	25	60	40	6 000	1 676	1 399
	99.NK.A53	P110331	25	60	40	6 000	2 008	1 699
55	99.NK.A13	P116623	32	55	63	6 000	1 868	1 549
	99.NK.A14	P116159	32	55	63	6 000	2 519	2 099



BMT60 : SPACE TURN LB 200EX/ LB 2500EX / LB3000EX / GENOS SERIES L300-MW / MULTUS U3000// LU3000EX M/

80
BARS



d1	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
60	99.OK.A80	P136122	32	79 max.	60	6 000	1 687	1 299
	99.OK.A81	P136184	32	79 max.	60	6 000	2 141	1 599

Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine



60	99.OK.A82	P136330	32	70	60	6 000	3 048	2 299
	99.OK.A83	P136367	32	70	60	6 000	3 631	2 749

Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine



VDI40 : OKUMA CAPTAIN L370 M - ES L10 M

GENOS L300, L3000-E M/MY (VDI40) LB 300 MW - LB/LU 300 MY - LB/LU 300, 3000 M (VDI40)

80
BARS



Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.OK.A18	P136153	40	98,6	70	6 000	1 947	1 499
99.OK.A23	P136236	40	98,6	70	6 000	2 465	1 899



99.OK.A19	P136356	40	70	60	6 000	3 373	2 549
99.OK.A25	P136419	40	70	60	6 000	4 151	3 149

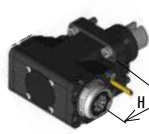


BMT60 : EX 380/310/508/510/708/710/910 - EX 2000 M/Y - TC 350 MC - TT 350 MC - NEX 108/110/908/910 - LA 200/250 M/Y - LA 250 YS (15 postes) - FX 800 - MX 800 - VTL 450 M - LX 2500 M/Y

80
BARS



Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.TK.A12	P136110	32	93	50	6 000	1 499	1 149
99.TK.A13	P136200	32	93	50	6 000	2 213	1 699



99.TK.A02	P136348	32	90	50	6 000	3 139	2 399
99.TK.A05	P136570	32	90	50	6 000	3 333	2 549



TSUGAMI CORPORATION

BMT65 : M06D / M06SD/ M06SY/ M08SD - M08SY

80
BARS



Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm	tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.TS.A01	P136112	25	60 max.	40	8 000	1 558	1 099
99.TS.A02	P136186	25	60 max.	40	8 000	2 141	1 499



99.TS.A08	P136246	25	65	40	8 000	2 529	1 749
99.TS.A09	P136341	25	65	40	8 000	3 112	2 199

TÊTES À RENVOI D'ANGLE et MULTIPLICATEURS

Optimisez votre centre d'usinage grâce à nos gammes Classic Line et Evolution Line

ISO
CAT
BT / 50



STD 90° SERIES



STOP BLOC
USINABLE INCLUS



Ratio
1:1



5,4 kg



Tr/min
8 000



ER25
Ø 1/16

CLASSIC LINE ATC

G90-16

Désignation	Code DOGA	H	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
DIN 69871-40	P105276	65	4 267	3 000
	P130575	80	4 267	3 000
BT40	P103628	65	4 267	3 000
	P130579	80	4 267	3 000

CORPS ORIENTABLE À 360°

RIGIDITÉ OPTIMALE
avec le cône monobloc



Découvrez toutes les possibilités des têtes à renvoi d'angle
Classic Line en scannant ce QR code

ISO
CAT
BT / 50



STD 90° SERIES



STOP BLOC
USINABLE INCLUS



Ratio
1:1



11 kg



Tr/min
4 000



ER32
Ø 2/20

CLASSIC LINE ATC

G90-20

Désignation	Code DOGA	H	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
DIN 69871-50	P130773	80	4 805	3 200
	P130772	110	4 805	3 200
BT50	P130775	80	4 805	3 200
	P130774	110	4 805	3 200

LONGUE DURÉE DE VIE
grâce aux roulements ABEC 9

VIBRATIONS ET TEMPÉRATURES
FAIBLES À HAUTE VITESSE
grâce aux engrenages GLEASON

ISO
CAT
BT / 50



STD 90° SERIES



STOP BLOC
USINABLE INCLUS



Ratio
1:1



ISO / BT 40
7 kg
ISO / BT 50
12 kg



Tr/min
5 000



ER32
Ø 2/20

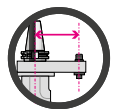
EVOLUTION LINE ATC

F90-20S

Désignation	Code DOGA	H	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
DIN 69871-40	P110057	65	4 544	3 000
	P134291	80	4 544	3 000
BT40	P134296	65	4 544	3 000
	P134297	80	4 544	3 000

CÔNE INTERCHANGEABLE
pour une polyvalence optimale

CORPS ACIER
résistant à la corrosion



H = Distance entre l'axe du cône et l'axe du doigt.

ISO
CAT
BT / 50



STOP BLOC
USINABLE INCLUS



PREMIUM
EDITION
SERIES
GSP



Ratio
1:8



Tr/min
entrée
3 000
sortie
24 000



8 Kw



Nm 9,5



ISO / BT 40
6 kg
ISO / BT 50
8,5 kg



Ø 13



ER20
Ø 1/13



N 413

MULTIPLICATEUR EVOLUTION LINE

GSP 13

Désignation	Code DOGA	H	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
DIN 69871-40	P117064	65	4 280	3 000
	P117065	80	4 280	3 000
BT40	P116976	65	4 280	3 000
	P116977	80	4 280	3 000
DIN 69871-50	P117066	80	4 280	3 000
	P117093	110	4 280	3 000
BT50	P116978	80	4 280	3 000
	P117007	110	4 280	3 000

30% D'AUGMENTATION DE LA VITESSE DE ROTATION MAXI.

ÉQUIPEMENT STANDARD : Ensemble livré dans une valise avec stop bloc usinable / écrou ER / clés / tube de graisse.